**КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА**

| * Все документы, ссылки на которые на которые содержаться в настоящем документе являются его неотъемлемой частью * Заполнение разделов настоящего документа по возможности осуществляется ссылками на внешние документы, а при отсутствии таковых – текстовым описанием. * В случае любых расхождений настоящего документа с уставом проекта – настоящий документ признается более авторитетным * Работы, ссылки на которые не содержатся в данном документе – не входят в проект. |
| --- |

| **Название проекта:** | Панель-Т |
| --- | --- |
| **Менеджер проекта:** | Денисова Дарья Альбертовна |
| **Дата (MM/DD/YYYY):** | 16/10/2022 |

| **Версии** | | |
| --- | --- | --- |
| **Версия** | **Дата**  **(MM/DD/YYYY)** | **Комментарий** |
| 1.0 | 16/02/2023 | Альфа-версия с базовым функционалом |
| 1.1 | 16/04/2023 | Тестирование и выпуск бета-версии |
| 1.2 | 16/06/2023 | Расширение интерфейса и функционала |
| 2.0 | 16/08/2023 | Финальная версия; final product |

| **1. Общая информация** |
| --- |
| **1.1 Общая информация о проекте** |
| [01 Устав проекта (Project Charter).docx](https://docs.google.com/document/d/1LWXDx4XvTCsr6Kr31R4Lxg-2vKPLXP8Y/edit) |
| **1.2 Ограничения проекта** |
| [01 Устав проекта (Project Charter).docx](https://docs.google.com/document/d/1LWXDx4XvTCsr6Kr31R4Lxg-2vKPLXP8Y/edit) |
| **1.3 Допущения проекта** |
| *До разработки альфа-версии не понадобится работа тестировщиков и специалистов по безопасности данных; мощности серверов не потребуются до этапа внедрения.* |

| **2. Описание продукта** | |
| --- | --- |
| **2.1 Описание продукта:** | |
| *Требования: получать и визуализировать данные из реляционных баз данных, OLAP-cubes, облачных хранилищ, электронных таблиц и текстовых документов; представлять данные в графовых базах знаний; загружать и выгружать данные из встроенного хранилища для построения отчетов, анализ данных — прогнозы и выборки. Цели создания — внедрение в производственные процессы для получения актуальной и структурированной информации о процессе производства. Требования по внедрению предполагают модульную структуру и соответствие разработанного ПО стандартам безопасности.* | |
| **2.2 Аналоги продукта:** | |
| *Tableau, Microsoft 365, Simatic SCADA Monitor* | |
| **2.3 Ссылки на спецификации продукта** | |
| **Требования бизнес-уровня:** | |
| [04 Матрица требований.xlsx](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vLiLYHa_cPYHMTgBWnlciriMY6rOWztp/edit#gid=353665584) | |
| **Требования системного уровня:** | |
| [04 Матрица требований.xlsx](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vLiLYHa_cPYHMTgBWnlciriMY6rOWztp/edit#gid=353665584) | |
| **Требования технического уровня:** | |
| [04 Матрица требований.xlsx](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vLiLYHa_cPYHMTgBWnlciriMY6rOWztp/edit#gid=353665584) | |
| **2.4 Поставки проекта** | |
| **Результат поставки** | **Критерии приемки** |
| *Дистрибутив ПО* | * Выпущен в релиз: задокументирован успешный исход тестирования в соответствии с требованиями, пройдены интеграционные тесты, получены заключения ключевых пользователей об успешном внедрении |
| *Руководства пользователя и разработчика* | * *Получен отчет о завершении работы над документацией от ответственного руководителя Козлова Михаила Александровича.* |
| *Доступ к облачному хранилищу для управления данными* | * *Получен отчет о завершении работы над документацией от ответственного руководителя Попелышкина Александра Олеговича* |

| **3. Подход к управлению проектом** | | |
| --- | --- | --- |
| **3.1 Используемые элементы плана управления проектом** | | |
| **Коммуникации проекта** | *Коммуникации через корпоративную систему сообщений*  [02 Реестр заинтересованных сторон](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1azIWPPUJxdPGLp9NCzwcgDsIRSefTSc93-S9eZSKVzo/edit#gid=0) | |
| **Риски проекта** | *Правила работы с рисками:* [03 План управления проектом](https://docs.google.com/document/d/1o73YRzkcQqU2_6fnDOBWrj9Ml_NIag9QaBo0Gt163TA/edit)  [09 Реестр рисков](https://docs.google.com/spreadsheets/d/17UT5Gd0QnADCNeko0ljfsMtLrr6nMoibZajQ6Dk1XfQ/edit#gid=0) | |
| **Закупки проекта** | *Lenovo ThinkServer RS140:* [Договор по закупкам](https://docs.google.com/document/d/1gC_HZuUSWFQ8WljDvR0Gxbmqr8WaNOGsnnlMXvW4ynI/edit) | |
| **Изменения в проекте** | *Предложения об изменениях вносятся в письменном виде в качестве отчетов о статусе тестирования и внедрения; изменения в коде проекта соответствуют версиям продукта.* | |
|  |  | |
| **3.1 Требуется ли дополнительное согласование элементов плана?** | | |
| **Что требует согласования?** | | **Кто согласует?** |
| *Полнота функционала приложения* | | *Ключевые пользователи: Козлов Михаил Александрович, Попелышкин Александр Олегович* |
|  | |  |

| **4. Согласовательные подписи** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:** | | | |
| **Имя** | **Должность** | **Подпись** | **Дата**  **(MM/DD/YYYY)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

*Подпись означает согласие подписавшего со всеми положениями настоящего документа.*